

Énergie pour l'allégement de la pauvreté au Sahel

Projet Intelligent Energy

Project Newsletter , 01/B, Lisbon, , June 20



Introduction

Cette brochure est le premier numéro du Bulletin de liaison du projet « IE4SAHEL – énergie pour la réduction de la pauvreté en zone sahélienne », projet financé par la Commission européenne.

Ce Bulletin est envisagé comme l'un des moyens pour atteindre tous les principaux acteurs qui, en zone sahélienne, interviennent dans les domaines de l'énergie et de la réduction de la pauvreté. L'idée est de faciliter l'échange et la diffusion de l'information scientifique et politique sur les questions relatives à la réglementation en matière d'énergie et la réduction de la pauvreté dans les pays sahéliens. Dans cette optique, l'objectif du Bulletin est de diffuser les résultats du projet, et de favoriser la mise en réseau des acteurs, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur du Continent africain, attirant ainsi plus l'attention sur les efforts de coopération de la commission européenne dans le domaine de l'énergie en zone sahélienne.

Information de base sur le projet

Le projet IE4Sahel, qui est financé par la commission européenne, fait partie des efforts actuels consentis par la communauté internationale pour, en liaison avec les partenaires locaux, atteindre les Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD). Bien que l'accès à l'énergie ne soit pas un OMD spécifique, il est largement reconnu qu'il joue un rôle central dans l'atteinte de l'OMD n°1 (Réduire l'extrême pauvreté) et de l'OMD n°7 (Assurer un environnement durable). L'accès à l'énergie est également un élément central du Partenariat pour le Développement de Johannesburg. Sur la base de l'expérience des projets déjà conduits en zone sahélienne, le présent projet est focalisé non seulement sur des activités de recherche scientifique, mais aussi sur des activités de renforcement des capacités d'un centre local de référence déjà existant, le Centre Régional AGRHYLMET (CRA) en l'occurrence, pour qu'il étende ses activités dans les domaines des politiques énergétiques et de la réduction de la pauvreté.

L'équipe de conduite du projet prévoit renforcer la coopération entre la communauté internationale et la communauté des acteurs locaux, et aussi jeter les bases pour un impact durable, rehausser l'expertise d'un centre de référence déjà connu en zone sahélienne et faciliter l'échange de l'information de l'information scientifique et politique sur les liens entre énergie et pauvreté dans la région.

Pays Cibles

Les pays impliqués dans le projet sont les neuf (09) pays membres du Comité Permanent Inter états de Lutte Contre la sécheresse au Sahel (CILSS) : Burkina Faso, Cap Vert, Gambie, Guinée Bissau, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal et Tchad..



Les opinions exprimées dans la présente publication n'engagent que l'auteur et ne reflètent pas nécessairement la position de la Commission européenne.

Ni la Commission européenne, ni aucune personne agissant au nom de la Commission n'est responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations ci-après.

Description du projet

Le projet IE4Sahel a un objectif clé, qui est celui du développement d'un centre local de référence ayant la capacité de traiter les questions relatives à la régulation du secteur de l'énergie, comme l'un des moyens de s'attaquer à la réduction de la pauvreté dans la région sahélienne.

Cela implique la circulation de l'information, la disponibilité d'outils avancés d'analyse, et la présence d'un centre de formation et de recherche bien outillé sont les pré requis essentiels pour la formulation de politiques à même de réduire la pauvreté.

La pauvreté est un problème multidimensionnel, et l'accès à l'énergie est l'une de ces dimensions. Sans énergie, le développement est entravé et la possibilité de sortir de la pauvreté limitée.

Dans ce sens, le but de ce projet est de contribuer à la réduction de la pauvreté pour une multitude d'usagers de l'énergie à travers le développement et la diffusion de politiques énergétiques appropriées et durables aux niveaux régional et national en zone sahélienne. Il est entendu que beaucoup de progrès a été fait dans le développement de technologies pertinentes qui peuvent contribuer à une politique durable à travers le monde. De telles technologies peuvent conduire à des conditions de vie améliorées dans les pays en développement à travers la réduction de la pression sur l'environnement, l'accès à des sources d'énergies de haute qualité, la sécurisation de l'approvisionnement, l'amélioration de la balance des paiements, et par l'encouragements de l'utilisation de l'énergie pour des activités productives.

Des politiques énergétiques et des cadres de régulation efficaces et efficaces peuvent être des outils puissants pour la réduction de la pauvreté, en pourvoyant l'appui et le cadre institutionnel nécessaires pour la création de systèmes énergétiques durables et l'augmentation de la

pénétration de technologies énergétiques renouvelables et de techniques efficaces d'utilisation de l'énergie.

Parmi les diverses options pour atteindre ces objectifs, la mise en place d'une ressource humaine attirée dans un Centre local de référence déjà existant a été retenu comme ayant le plus grand potentiel pour un impact à long terme pour contribuer à la convergence des politiques de développement en cours dans les pays respectifs.

Le projet IE4Sahel est à la fois un projet de **recherche et de coopération**.

La partie recherche vise les résultats suivants :

1. inventaire des principaux intervenants dans le domaine de l'énergie
2. évaluation des politiques énergétiques et règlements actuels
3. évaluation des sources d'énergies potentielles
4. élaboration d'un manuel contenant le cadre approprié pour le développement de systèmes énergétiques durables dans les pays sahéliens ;

La partie coopération sera focalisée sur trois questions principales :

1. Renforcement des capacités du Centre Régional AGRHYMET à traiter les questions relatives à l'énergie ;
2. facilitation de la circulation de l'information scientifique et politique relative à l'énergie entre les acteurs intéressés, et la diffusion des résultats scientifiques du projet ;
3. catalyse des efforts de coopération de la Commission européenne dans le domaine de l'énergie au Sahel

Ce travail sera accompli aux niveaux régional et local, avec une emphase particulière sur le réseautage et le partage des bonnes pratiques.

Le Centre local de référence choisi dans la zone sahélienne est le Centre Régional AGRHYMET (CRA), créé il y a 30 ans de cela, et qui est déjà fortement présent dans la recherche de technologies appropriées et qui dispose de l'infrastructure requise pour la conduite de cette activité.

Le CRA est une structure spécialisée d'une organisation sous régionale, le Comité Permanent Inter états de Lutte Contre la Sécheresse au Sahel (CILSS) et est relayé dans des composantes nationales dans les neuf pays membres du CILSS qui sont le Burkina Faso, le Cap vert, la Gambie, la Guinée Bissau, la Mauritanie, le Mali, le Niger, le Sénégal et le Tchad.

Le CRA, depuis sa création, est commis à des programmes régionaux relatifs au Développement Durable, notamment le Développement rural, la recherche agricole et la protection des végétaux.

Le projet prévoit doter le CRA des capacités pour qu'il intègre également dans ses activités les questions énergétiques en relation avec l'éradication de la pauvreté au Sahel, et jouer un rôle important dans l'appui aux décideurs politiques sahéliens dans l'identification de nouvelles approches pour s'attaquer à la réduction de la pauvreté, à travers une nouvelle

politique énergétique et un nouveau cadre de régulation.

Le CRA travaillera en étroite collaboration avec L'IST (Portugal), l'ESD (Royaume Uni) et le CRES (Grèce), qui sont des institutions ayant une large expérience des questions d'énergie et du Développement durables.

En étroite coopération avec les Gouvernements attirés, le projet aidera à l'identification et à l'appui à la mise en œuvre de politiques énergétiques positives pouvant contribuer à la réduction de la pauvreté dans les pays sahéliens. Le projet sera focalisé particulièrement sur :

- l'analyse des cadres légaux et institutionnels relatifs aux politiques énergétiques
- le développement d'outils de politique énergétique
- le dialogue et les consultations avec les décideurs politiques et les autres partenaires dans les domaines de l'énergie et de l'environnement
- des activités de formation et de diffusion de l'information

Ces activités seront développées pour renforcer les capacités des pays de la région sahélienne dans le domaine de l'énergie et des cadres de régulation, en vue d'assister les acteurs locaux, nationaux et régionaux. intervenant dans l'élaboration des politiques énergétiques et des cadres de régulation.

Puisque le CRA a déjà établi des liens de partenariat avec de nombreux acteurs clés dans ses domaines d'intervention, dans tous les états membres du CILSS, le projet s'appuiera sur ce réseau pour collecter l'information et les données pour formuler des approches énergétiques durables dans la région.

Rencontrer les objectifs du projet requiert du matériel approprié (documentation) et aussi du personnel bien formé pour cerner correctement les préoccupations locales. Pour ce faire, les principales activités du projet seront focalisées sur la préparation de ce matériel adapté au Sahel et le développement de l'expertise locale.

Pour exécuter pleinement ces tâches, il est nécessaire d'entreprendre dans un premier temps une enquête de terrain et une consultation des acteurs locaux en vue de définir les principaux points à traiter et préparer les

directives dans la production du matériel approprié, d'un manuel d'outils pour les politiques énergétiques et les cadres de régulation, et en dernier lieu amener le CRA à les introduire dans les activités de formation des acteurs locaux et de diffusion de l'information.

Activités de dissémination

Le projet accorde une grande importance au partage et à la diffusion d'information. Il s'y attellera de plusieurs manières :

1. Le bulletin de liaison du projet (cette brochure en est le premier numéro) à la fois en format électronique et en format papier, pour atteindre tous les principaux acteurs intéressés. Il sera en anglais et en français.
2. Le développement d'un site Web, qui contiendra les documents, les informations et les publications relatives au projet. L'adresse de ce site est : <http://ie4sahel.energyprojects.net>
3. Deux rencontres, un atelier et une conférence. L'atelier est prévu à Niamey en avril 2006 et la conférence en début d'année 2007.
4. Un carnet d'adresses électroniques reliant tous les principaux acteurs intéressés

Les outils de diffusion sont prévus non seulement pour les livrables scientifiques et politiques du projet mais aussi la publication d'articles scientifiques, de résumé, des informations, des analyses politiques liés au thème du projet et qui sont écrits par des personnes individuelles ou des institutions voulant vulgariser largement leurs travaux

Au tire des résultats escomptés, il est attendu que le projet mette en place un réseau régional structuré, focalisé sur les politiques énergétiques et les cadres de régulation en vue de la réduction de la pauvreté, produise du matériel approprié, et renforce les capacités du CRA pour l'appropriation des résultats du projet en vue de continuer l'activité après la fin dudit projet.

Ainsi, les activités du projet contribueront au renforcement des capacités du CRA au delà de son expertise habituelle, qui est essentiellement des domaines de la sécurité alimentaire et de la gestion des ressources naturelles dans les pays sahéliens, pour l'étendre aux questions énergétiques et aux cadres de régulation.

Programme du projet

Le programme du projet est étalé jusqu'à la mi-2007, avec la tenue de deux principaux ateliers, ateliers que l'équipe du projet invite déjà les parties intéressées à inscrire dans leur agenda :

1er atelier – entre Mars et Avril 2006 à Niamey

2e atelier – Mars 2007 à Niamey

A côté de ces deux ateliers le projet est tenu d'amener les institutions impliquées à bâtir un réseau permanent entre les professionnels de l'énergie.

L'Équipe du Projet

Istituto Superior Tecnico RGESD - IST Portugal	ESD - Energy for Sustainable Development Ltd Royaume Uni	CRES - Center for renewable Energy Sources. Grèce	ARC - AGHRYMET Center Niger
Une équipe de recherche justifiant d'une longue d'expérience dans les domaines de la planification énergétique et des systèmes d'énergie renouvelable.	Entreprise de consultation justifiant d'une expérience dans les domaines des politiques énergétiques et des cadres réglementaires y relatifs	Centre national Grec pour les sources d'énergie renouvelable, l'utilisation raisonnable et l'économie d'énergie.	Institution spécialisée dans le domaine de la sécurité de nourriture et de la gestion des ressources naturelles dans la région du CILSS (Comité Permanent Inter - Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel).

Comment contacter l'Équipe du Projet

Pour avoir de l'information à jour sur le projet, visiter le **site Web** : <http://ie4sahel.energyprojects.net>

Pour contacter la coordination du projet, recevoir la bulletin, proposer des écrits pour publication, écrire à l'adresse : ie4sahel@energyprojects.net

Pour vos correspondances, utilisez le format ci-dessous :

Nom de Famille.....Prénom(s).....
Profession.....Société ou Institut.....
Adresse postale.....Code Posta.....VillePays.....
TéléphoneFax.....E-mail

Je suis intéressé par le projet IE4Sahel. Envoyez-moi une invitation pour les réunions publiques au sujet du IE4Sahel.

Veuillez ajouter seulement mon nom à la liste d'expédition et envoyez-moi plus d'informations au sujet du projet IE4Sahel.

Envoyez à ARC – AGRHYMET Regional Centre P.O.Box 11011 - Niamey – Niger Fax: + 227 73 29 78 ou à

IST – RGESD - Mch. Dep. - Pv. de Mecânica I, 2º Andar Inst. Sup. Técnico - Avenida Rovisco Pais 1049-001 - Lisboa – PT Fax: +351 - 21 847 5545